

2008 年 3 月

ハワーシア ムチカ

Haworthia mutica

(*Haworthia mutica* Haw.)

ハワーシア ムチカ審査基準

I. 審査基準の対象(Subject of these Guidelines)

この審査基準は、アロエ科 (*Aloaceae*) ハワーシア属 (*Hawortyhia* Duval) の、ムチカ種 (*H. mutica* Haw.) の全ての品種に適用する。

文献によってはユリ科 (*Liliaceae*) との記載もある。

II. 提出種苗(Material Required)

i) 種苗の形態 挿し芽苗

ii) 数量 15 個体

iii) 提出時期 審査当局が指定する時期

iv) 提出する種苗は、重要な病害虫に汚染されていない十分に健全なものであること。

v) 提出種苗は審査当局が指示した場合を除き薬剤、その他の処理をしていないものであること。もし、処理が行われている場合はその処理の詳細について記載すること。

III. 試験の実施(Conduct of Tests)

i) 栽培条件 特性の確認が十分にできる正常な生育が可能な条件下で実施する。

ii) 最低供試個体数 特性調査時に、10 個体を下回らないこと。

iii) 栽培期間 2 生育周期

iv) 調査方法

調査個体数 特に指示がない限り、植物体 10 個体又は各個体から採取した部分 10 個とする。

均一性は供試した全ての個体で判定する。

調査時期等 特に指示がない限り、7 年生以上の成株について春 (4~6 月) の時期に行う。

v) 特別な試験 特別な条件下でのみ発現する特性があり、出願者が申告し、方法等が十分に提示され、審査当局が合意した場合は特別な栽培試験を実施することがある。

IV. 判定基準 (Standards for decisions)

判定は、登録出願品種審査要領の区別性、均一性及び安定性 (D. U. S.) 審査のための一般基準に基づくものとする。

供試個体数が 20 の場合、許容される異型個体数は 1 である。

V. グループ分けに使用する形質(Grouping of Varieties)

i) 葉の斑の有無 (形質 6、Char.6)

ii) 白雲の有無 (形質 12、Char.12)

VI. 特性表で使用する記号の説明

QL: 質的形質

QN: 量的形質

PQ：疑似の質的形質

G：グループ分けに使用する形質

(+)：特性表の説明を参照

VII. 特性表(Table of characteristics)

形質 番号	U P O V No.	記 号	形 質 (Characteristics)		定 義	調査 方法	階 級	状 態 (State)		標準品種 (Ex. Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
1		QN	株幅	Plant: width	株の直径	測定 cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		6cm 8cm 10cm
2		QN	草丈	Plant: height	地際から最頂部までの自然高	測定 cm	3 5 7	低 中 高	short medium tall		3cm 4cm 5cm
3		QN	葉の数	Plant: number of leaves	自然状態で確認できる葉数（子株は除く）	測定 枚	3 5 7	少 中 多	few medium many		10 枚 15 枚 20 枚
4		PQ	葉の色	Leaf: color	葉側面（外面）の色	観察	1 2 3 4	黄緑 淡緑 緑 濃緑	yellow green light green medium green dark green		
5		QL	葉のアントシアニン着色の有無	Leaf: anthocyanin pigmentation	葉側面のアントシアニン着色の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
6		QL G	葉の斑の有無	Leaf: variegation	葉の斑の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
7		QN (+)	窓の長さ	Leaf: window: length	窓の長さ	測定 cm	3 5 7	短 中 長	short medium long		1.5cm 2.0cm 2.5cm
8		QN (+)	窓の幅	Leaf: window: width	窓の幅	測定 cm	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		1cm 2cm 3cm

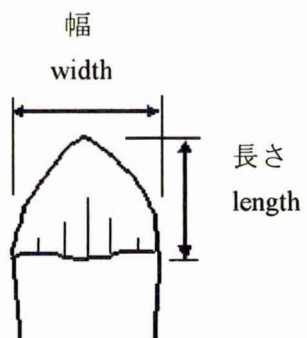
形質番号	UPOV No.	記号	形 質 (Characteristics)		定 義	調査方法	階級	状 態 (State)		標準品種 (Ex. Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
9		PQ (+)	窓の形	Leaf: window: shape	窓の形	観察	1 2	1 型 2 型	type 1 type 2		
10		PQ	窓の色	Leaf: window: color	窓の主な色	観察	1 2 3 4	緑白 淡緑 緑 濃緑	greenish white light green green dark green		
11		QN	窓の光沢	Leaf: window: glossiness	窓の光沢の程度	観察	1 2 3	無 弱 強	absent weak strong		
12		QL (+) G	白雲の有無	Leaf: window: white cloud (opacity)	白雲の有無	観察	1 9	無 有	absent present		
13		QN (+)	白雲の大きさ	Leaf: window: size of white cloud (opacity)	白雲の窓の面積に対する大きさ	観察	3 5 7	小 中 大	small medium large		
14		QN (+)	葉脈 (条線) の幅	Leaf: window: width of leaf vein	葉脈 (条線) の幅	観察	3 5 7	狭 中 広	narrow medium broad		
15		PQ	葉脈 (条線) の主な色	Leaf: window: main color of leaf vein	葉脈(条線)の主な色	観察	1 2 3 4 5	白 緑白 淡緑 緑 緑褐	white greenish white light green green greenish brown		

形質番号	UPOV No.	記号	形 質 (Characteristics)		定 義	調査方法	階級	状 態 (State)		標準品種 (Ex.Var.)	備 考
			(日本語)	(English)				(日本語)	(English)		
16		QL	緑褐線の有無(葉脈(条線)の主な色が緑褐の品種を除く)	Leaf: window: greenish brown line (excluding varieties with Leaf: window: main color of leaf vein greenish brown)	緑褐線の有無	観察	1 9	無 有	absent present		

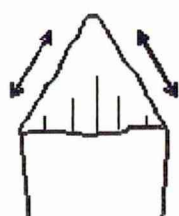
VIII. 特性表の説明(Explanations on the Table of Characteristics)

形質 7 窓の長さ Char.7 Leaf: window: length

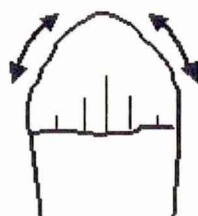
形質 8 窓の幅 Char.8 Leaf: window: width



形質 9 窓の形 Char.9 Leaf: window: shape



1 型
type 1



2 型
type 2

形質 12 白雲の有無 Char.12 Leaf: window: white cloud (opacity)



白雲
white cloud (opacity)

9
有
present

形質 13 白雲の大きさ

Char.13 Leaf: window: size of white cloud (opacity)



3
小
small



5
中
medium



7
大
large

形質 14 葉脈（条線）の幅

Char.14 Leaf: window: width of leaf vein



3
細
thin



5
中
medium



7
太
thick